Index	of	Claims	S
-------	----	--------	---



Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/606 178	TOM, ALFRED

Examiner

Art Unit

Zhiyu Lu

2618

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

							'			
Cla	im									
Final	Original	1/27/06	4/28/06	9/18/06	2/8/07	6/14/07	12/13/07	1/9/08		
	1	1	1	1	1	1	1	1		Н
		7	1	7	1	1	-	-		
	3	1	1	1	1	1	1	1		
	4 5	1	1	7	1	1	1	1		
	5	1	1	1	1	V	1	1		
	6	1	1	1	1	1	1	V		
	7	1	V	7	1	1	1	1	_	
	8	1	1	1	V	1	1	V		
	9	1	1	1	1	1	1	1	_	_
	10	1	7	1	1	1	7	7	L	Ш
	11								<u> </u>	
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	1	1	1	1	1	7	7		
	1.4	1	1	7	1	1	1	1	<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$
<b> </b>	15	1	7	1	1	1	-	<u> </u>	-	$\vdash$
<b> </b>	16	1	1	1	1		Ė	Ė	<del> </del>	Н
	17	7	1	1	1	- √	1	1	-	
<u> </u>	18	1	1	Ť	1	Ì	1	-	$\vdash$	Н
	19	1	1	V	V	Ī	Ì	1	-	-
	20	1	1	1	1	Ì	V	V	<del> </del>	$\vdash$
-	21	1	Ì	1	1	Ì	V	V	_	$\vdash$
	22	1	V	1	1	V	V	1	_	
	21 22 23	J	1	1	1	1	V	V	$\vdash$	
	24	1		1	V	V	1	V	<del>                                     </del>	
	24 25 26	1	1	V	1	1	1	V	Π	П
	26	1	1	1	1	1	1	1		
	27			V	1	V	1	V		
	27 28 29	1	1	V	V	1	1	1		
	29	V	V	V	٧	٧	V	V		
	30 31 32 33	1	1	1	1	1	1	1		
	31	1	V	1	V	1	V	1		<u> </u>
	32	V	٧	1	1	Ŀ	·	Ŀ	<u>_</u>	<u> </u>
	33	V	V	٧	1	<u> </u> -	·	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	34	1	1	1	1	1	-	<u> </u>	⊢	1
	35 36	1	1	1	1	-	1	-	⊢	├
	36	1	1	۲,	⊢	1	1	1	-	├-
-	38		7	Ë	-	ŀ	1	٠	╁	$\vdash$
	39	1	7	1	-   \[ \]	-   \[	7	1	$\vdash$	$\vdash$
	40	1	1	1	ij	IJ	1	1	╁	$\vdash$
<del></del>	41	Ť	╁╌	Ϊ́	1	V	ij	1	$\vdash$	一
-	42	$\vdash$	-	┢	i	i	1	Ì	$\vdash$	<del>                                     </del>
	43	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Ė	Ė	Ť	H	┢	Т
$\vdash$	44	T		$\vdash$	1	<del>                                     </del>	T		Π	$\vdash$
	45			$\vdash$	$\vdash$	T	$\vdash$	1		$\top$
	46			$\vdash$	1	$\vdash$		1	I	
	47	Ι	T	Γ	П		Π			
	48									
	49	Ľ								
	50	$\overline{}$		_	Γ					1

The   Dec   Dec	la	im				[	Date	•					Cla	im				(	Date	€			
2			1/27/06	4/28/06	9/18/06				1/9/08														
2		1	7	7	1	1	1	1	1					51									
3	7		7	7	7	1	1	-	-					52									
4	╗		1	7	7	7	7	7	7	П													
5			1	1	1	1	1	1								-		_					
6			1	7	7	1	V			П				55			Ė			•			
T	┪		1	1	7		1	1		Н	_	1								$\vdash$	Т	$\Box$	
S	П		1	1	1	7	1	$\blacksquare$	1	П		1						_	_	$\vdash$			
9			-		-		-	1		П		1		58	-						Г		
10	┪		1	1	1	1	1		1	$\Box$		1		59							Г		
11	┪									$\Box$		1								$\vdash$	$\vdash$	-	
12					_		7	1	1	Н		1		61		-					$\vdash$	$\vdash$	П
13	_					$\overline{}$	$\overline{}$	1	1			l											
14	7	13					-		_			1			-	_	_		<del></del>		_		П
15	7							-		$\Box$	_	1	<u> </u>	64		_			$\vdash$	一	$\vdash$		$\vdash$
16	_						_	-	-	$\vdash$	_	1				$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$			H
17	-				_			-		H	_	1	<b></b>	66		$\vdash$	_	_	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$
18	_			_		_	-	ш					<u> </u>		-				-		-	$\vdash$	Н
19	-							_		H	_	i			$\vdash$		-	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>		H
20	_		_					_		$\vdash$				60	_					-		┢	$\vdash$
21	-									$\vdash$	_		<del> </del>	70		-			-	<del> </del>			-
22	-									$\vdash$	_					-		-	-		$\vdash$		
23	-	21		•						-					-	-		_	-	<del> </del>		-	
24   V	-	22								$\vdash$	_	1			⊢	<del> </del>	-	-	├	-	┢╌	╁	-
25	-											1		74	├	┢			-	├	-	-	$\vdash\vdash$
26   V	-					1	1			$\vdash$	_	1	<u> </u>	75				$\vdash$	┝	┢┈	-		$\vdash$
27   V			-				-	-		-		1	<del></del>	76		-	_		-	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$
28   J		20										-	├──	77	├				-	-	-	-	$\vdash$
29   √   ✓   ✓   80   31   √   √   √   √   ✓   ✓   81   ✓   ✓   ✓   ✓   82   ✓ <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>  </td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>_</td> <td>H</td> <td><math>\vdash</math></td> <td><del> </del></td> <td>├</td> <td><math>\vdash</math></td>	_											-			-		-	_	H	$\vdash$	<del> </del>	├	$\vdash$
30										$\vdash$		ł	<del></del>		$\vdash$	_	⊢	_		├	├		$\vdash$
31	_			<u> </u>							_	ł			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	⊬	<del> </del>	-	$\vdash$
32	_	30					1	1	1			ł		80	$\vdash$	<u> </u>		⊢	├	╀	-	┝	$\vdash$
33	_						-		$\vdash$	$\sqcup$		ł	<u> </u>		<u> </u>	-			⊢	⊢	⊢	├	Н
34   √   √   √   √   -   -   84   85     35   √   √   √   √   √   √   86   86     37   √   √   -   -   -   87   88     38   √   √   -   -   -   -   88     39   √   √   √   √   √   √   90   90     40   √   √   √   √   √   90		32					├~	├─	<u> </u>	$\vdash$		l	<u> </u>	82	<del> </del>			<u> </u>	1	$\vdash$	<u> </u>	-	Н
35	_							₩	ᆣ	$\vdash$		ł			-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<del> </del>	Н
36   √	_					_	٧.	<del></del>	<u> </u>	$\sqcup$		ł	<b></b>		Ь—	├	├			├	├-	├	$\vdash$
37   √   √   -   -   -   -   88   88   88   88   89   90 <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ļ-,</td> <td><u>.                                    </u></td> <td>ļ<del>.</del></td> <td><math>\vdash \mid</math></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>├-</td> <td><del> </del></td> <td>-</td> <td><del> </del></td> <td>├</td> <td><del> </del></td> <td>├</td> <td>├</td> <td><math>\vdash\vdash</math></td>	_						ļ-,	<u>.                                    </u>	ļ <del>.</del>	$\vdash \mid$		1			├-	<del> </del>	-	<del> </del>	├	<del> </del>	├	├	$\vdash\vdash$
38   √   √   -	_				_	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash \mid$		ł			<del> </del>			<u> </u>	$\vdash$		├	├	$\vdash$
39   √	_				<u>  -</u>	-	├-	-	-	$\vdash$	_	1			├_	<u> </u>	<del> </del>		<del> </del>		<del> </del>	<b>├</b> —	$\vdash$
40	_				-	_		L		$\sqcup$	_	1	<u> </u>		<del> </del>	<u> </u>			-	<del> </del>	<del> </del>	├-	$\vdash$
41 \( \lambda \) \( \lambda \) \( \lambda \) 91   42 \( \lambda \) \( \lambda \) \( \lambda \) 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	_				-					$\sqcup$	_	1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<b> </b> _	<u> </u>	$\sqcup$
42 V V V V   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	_	40	1	17	1	_			1	Ш	<u>_</u>			90	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u> _	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	_
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	_	41	L	<u> </u>	<u> </u>		1	1 _		Ш		1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<b> </b>	<b> </b>	<u> </u>	$\sqcup$
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	_		_	<u> </u>	<u> </u>	1	1	1	1	Ш	_	Į	L	<del></del>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	_	<del> </del> _	$\sqcup$
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	_				<u>_</u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$		Ш		Į			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
46 96   47 97   48 98   49 99	_					<u></u>	_	L		Ш		1			<u> </u>			ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> _	<u> </u>
47 97   48 98   49 99				$\Box$				L		Ш	_				<u></u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
48 98   49 99			<u> </u>	<u>L</u>	_			L	<u></u>	Ш		1			<u> </u>		L_	_	1_	_	_	<u> </u>	_
49 99 99										Ш		1	<u></u>			L		L_	<u> </u>	_	<u></u>	_	_
	_	48	Ĺ	L		匚				Ш		1			<u></u>	L	<u>L</u>	_		1		<u></u>	_
50			Ĺ				<u></u>	<u> </u>	<u></u>	Ш	L	1				L_	_		<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	_	
	_	50									<u> </u>	J		100			L	_	L				اا

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101					_		_		
	102	-	_	_	_	-	_		_	
	102							—	_	-
-	102 103 104	-		_	_					-
	105					-	-	<del>-</del>		
	105 106			_		$\vdash$	-			
-	107									
	108	_					_			$\Box$
	109							_		
	110 111									
	111									
	112									
	113			·						
	114									
	113 114 115									
	116 117									
	117									
<u> </u>	118									
	119 120		_	_	<u> </u>		_			
	120		_	_	_	_	_	<u> </u>		_
L	121		_					_		
<u> </u>	121 122 123		_		<u> </u>				_	_
-	123				<u> </u>	<u> </u>	_	_	-	
	124 125 126		<u> </u>			-		<del> </del> —		_
<b></b>	120	<u> </u>	<del> </del>			-		<del> </del>		├
	120	-		<u> </u>		-		<del> </del>		-
-	128		<del> </del>	-	<del> </del>	-	-	-		<del> </del>
-	127 128 129			-	┢	┢	-		_	
-	130	-	-	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	-	-	
-	130 131		-	├	┢	-	$\vdash$	┈	<del> </del>	<del> </del>
$\vdash$	132	┢	$\vdash$	┢	┢		┢	H	┢	$\vdash$
-	133	-	_		-	<del>                                     </del>		Т		T
	133 134	H	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$		✝	Т
	135	_	_		Г	Г	_	<del>                                     </del>		Г
	136	$\vdash$	$\vdash$	Г		✝			_	Г
	137			П	Г	Π	$I^-$	Г		Г
	138									
	139									
	140							L		
	141					L		<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>
	142	<u> </u>		_		_	<u> </u>	_		<u> </u>
	143	<u> </u>		ļ	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	144	1_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<del> </del>
	145	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>
	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>
	147	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>
-	148	-		├-	<del> </del> —	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>		├
	149	$\vdash$	-		-		-	$\vdash$	<del> </del>	-
L	150	<u></u>	Щ	L	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<b>_</b>	ا	<u> </u>